

中国人文社会科学综合评价(AMI)扩展期刊

中国生产力学会会刊

# 生产力研究

SHENGCHANLIYANJIU  
PRODUCTIVITY RESEARCH

## 本刊特稿

廖东声 邱 磊:

中国与“一带一路”国家运输设备贸易研究  
——基于比较优势与引力模型的实证分析

孙树奎 李 刚 王亚东 张正勇:

基于背景依存DEA-Borda法的供应商评价与选择

孔祥飞:

农业技术市场对农业经济增长的影响分析  
——基于生产函数与技术进步函数



2022 4

PERIODICAL OF CHINESE ASSOCIATION OF  
PRODUCTIVITY ECONOMICS

**PRODUCTIVITY RESEARCH**  
**NO.04.2022**

**President of Magazine: MA Yan**

**Address of the Editorial Department: 26,**

**Shui Xi Guan**

**Tai Yuan 030002**

**P.R.China**

**Tel: 0351-4070868**

---

---

## MAIN CONTENTS

Research on Transportation Equipment Trade between China and "One Belt, One Road" Countries

——Empirical Analysis Based on Comparative Advantage and Gravity Model

.....LIAO Dong-sheng and QIU Lei(1)

Analysis of Influence of Agricultural Technology Market on Agricultural Economic Growth

——Based on Production Function and Technological Progress Function.....KONG Xiang-fei(11)

It is the General Trend to Develop and Utilize the Human Resources of the Elderly.....LV Jing(25)

Distorted Allocation of R&D Factors, FDI Attraction and Regional Innovation Efficiency.....DUAN Liang-mei(36)

Research on the Complex Contradiction of Urban Renewal in Suburban Mining Areas

.....GAO Xiang-guan and WANG Feng(52)

A Qualitative Exploration of the Generation and Governance Mechanism

of Poverty Intergenerational Transmission in Excessive Consumption.....YANG Yang(62)

Spatial-temporal Evolution and Driving Force Analysis of Rural Settlements Along the Yellow River in Shanxi

.....BAI Xue,ZHAO Rong and AN Xiang-sheng(81)

The Impact of "Energy Saving and Carbon Reduction" Policies on Business Performance

.....QIN Bing-tao,JIA Xue-ping and GE Li-ming(99)

Research on the Current Situation and Countermeasures of Shanghai High-tech Industry Development

.....HAN Ting-li(104)

Research on the Impact of Foreign Investment Control Deregulation Policy on the Mismatch

of Manufacturing Labor Resources.....HU Jia-ming and DINGYuan-yao(118)

Foreign Direct Investment, Regional Innovation and Financial Subsidies

——Empirical Research Based on Threshold Model.....YU Si-han and LI Jia(129)

Research on the Influencing Factors of Construction Contract Performance Cost of Large-scale Construction Projects

.....LIU Hua,WANG Shuang,LIU Bin-hui and CHEN Lu(143)

Research on Innovation of Management Accounting under the Background of Industry 4.0

.....MA Di and WANG Juan(148)

# 《生产力研究》(月刊)·2022年第4期(总第357期)

## · 目 录 ·

### · 本刊特稿 ·

中国与“一带一路”国家运输设备贸易研究

——基于比较优势与引力模型的实证分析·····廖东声 邱 磊(01)

基于背景依存 DEA-Borda 法的供应商评价与选择·····孙树垒 李 刚 王亚东 张正勇(07)

农业技术市场对农业经济增长的影响分析

——基于生产函数与技术进步函数·····孔祥飞(11)

### · 宏观经济 ·

中国制造业出口贸易竞争力研究·····郑绪涛 徐进茹(20)

开发利用老年人力资源是大势所趋·····吕 静(25)

### · 区域经济 ·

交通基础设施结构、区域经济发展、时空异质性·····刘 霞 孙汉文 李 雪(30)

研发要素配置扭曲、FDI 吸引与地区创新效率·····段良美(36)

高铁开通对城市化水平的影响及其机制研究·····郑中东 陈钧浩 潘枝青(47)

城郊矿区城市更新的复杂矛盾研究·····高祥冠 王 峰(52)

山西南太行山区旅游环境承载力及康养圈构建研究·····陈娅婷 李晋宏 于琳惠(57)

过度消费中的贫困代际传递生成及治理机制质性探究·····杨 阳(62)

互联网背景下生产性服务业与制造业空间非一体化研究

——基于长三角城市群的经验考察·····陈晓峰 毛 宇(68)

### · 农业经济 ·

乡村振兴背景下村干部胜任力模型研究

——基于扎根理论和因子分析·····范小草 张 琳(75)

山西沿黄乡村聚落时空演化及其驱动力分析·····白 雪 赵 蓉 安祥生(81)

### · 产业经济 ·

生产性服务业集聚与制造业高质量发展·····方璐丹 杨丹萍(85)

控股股东股权质押对制造业盈余质量的影响研究

——基于企业社会责任的中介作用.....刘海楠 李亚平(91)

“节能减碳”政策对企业经营绩效的影响.....秦炳涛 贾雪萍 葛力铭(99)

上海高技术产业发展现状及对策研究.....韩婷俐(104)

· 企业管理 ·

经济政策不确定性、银行风险承担与经营绩效.....申 平(108)

· 财政金融 ·

数字普惠金融、实体投资偏向与中小企业的全要素生产率

——来自中小板上市公司的经验证据.....郑兴无 关小满(112)

外资管制放松政策对制造业劳动力资源错配的影响研究.....胡佳铭 丁元耀(118)

资本配置效率及其驱动因素的比较研究

——基于长三角和京津冀城市群的比较分析.....唐建荣 张 玥(125)

外商直接投资、区域创新与财政补贴

——基于门槛模型的实证研究.....余思含 李 佳(129)

财政补贴、制度环境与装备制造企业的创新绩效

——基于地区异质性视角的研究.....张 华 李 昶(136)

· 财务会计 ·

大型建设项目施工合同履行成本影响因素研究.....刘 华 王 双 刘冰慧 陈 露(143)

工业 4.0 背景下管理会计创新研究.....马 迪 王 娟(148)

年报信息的外观形式能否促进股票流动性? .....张秀敏 汪洁玉 张金森(153)

· 重 要 声 明 ·

①本刊的编辑、出版严格执行国家新闻出版总署印发的《中国学术期刊(光盘版)检索与评价数据规范》(CAJ-CD1999-02-01 试行)标准化要求,凡投向本刊的稿件要求作者参照本刊内文样式,提供文章摘要、关键词、作者简介(姓名、出生年、性别、民族、籍贯、职称、研究方向、供职单位、地址、邮编、电话及电子信箱)、注释、参考文献。

②本刊已整体入编《中国学术期刊(光盘版)》和《中国期刊网》等收录相关学术期刊的数据库,凡投向本刊的稿件,一律视为同意入编,并不与本刊发生版权纠纷。

③凡投向本刊的稿件,本刊编辑部在需要时只对来稿进行技术性处理,不对文章的框架、观点进行修改。本刊要求投稿人保证对所投稿件拥有完整的著作权,不得侵犯他人合法权益,文责自负。